



SOLUÇÕES EM SEGURANÇA ELETRÔNICA

# TOC FÁCIL

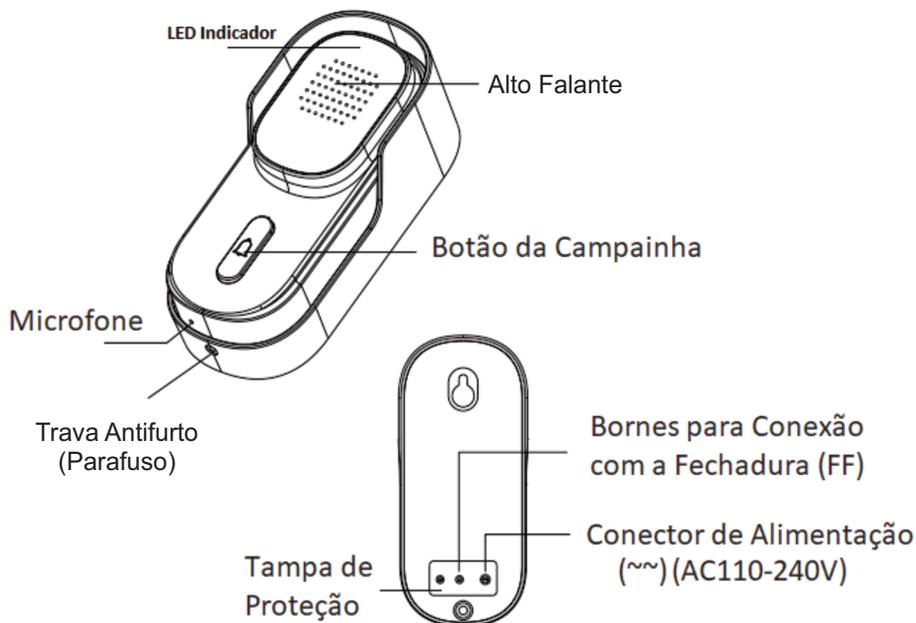
ÁUDIO CAMPAINHA WI-FI



MANUAL DE INSTRUÇÕES

VERSÃO 1.1

## MÓDULO EXTERNO



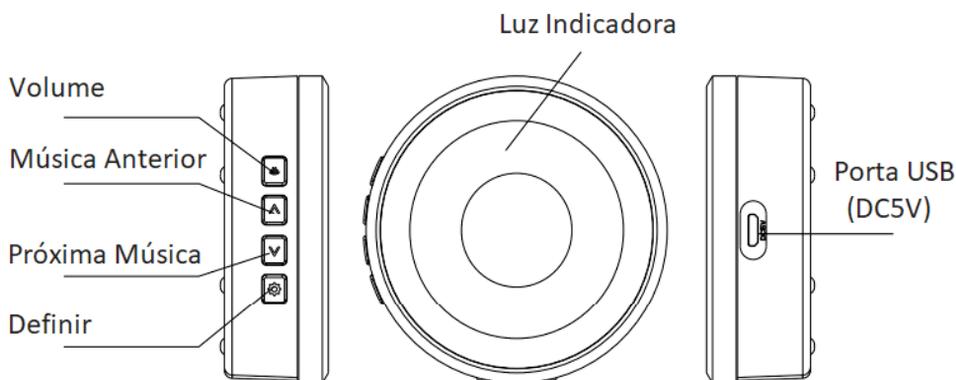
## ESPECIFICAÇÕES

MODELO	TOC FÁCIL
Alimentação	AC110-240V
Aplicativo	AGL Home, Tuya e SmartLife
Áudio	HALF-DUPLEX ÁUDIO
Certificação	IP65 (Proteção contra Poeira e Jatos de Água)
Dimensão	135*61*43,4mm
Frequência de trabalho	433MHz
Material	PC+ABS
Peso	148g
Potência de Transmissão	<10mW
Temperatura de Trabalho	-20°C ~ 50°C, humidade menor que 90%
Wi-Fi	IEEE802.11b/g/n (2.4Ghz)

### ESTADOS DO LED INDICADOR

Vermelho (Piscando Lento)	Aguardando conexão com Wi-Fi
Vermelho (Piscando Rápido)	Conectando ao Wi-Fi
Azul	Conexão aberta com o Aplicativo

## MÓDULO INTERNO



## ESPECIFICAÇÕES

MODELO	TOC FÁCIL
Alimentação	DC5V (porta USB)
Consumo em Standby	<0.5W
Dimensão	75*27mm
Frequência de Trabalho	433MHz
Material	ABS
Peso	59g
Volume	25~85dB

## CONTEÚDO DA EMBALAGEM

N°	NOME	QUANTIDADE
01	Módulo Externo	1
02	Módulo Interno	1
03	Kit de Parafusos para Fixação	1
04	Fita Dupla Face	2
05	Cabo USB	1

# FIXAÇÃO DO PRODUTO

## MÓDULO EXTERNO

### 1. Utilizando a fita Dupla Face

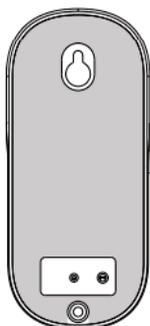


Figura 01

- 1 Retire a película da dupla face na tampa traseira de encaixe da campainha para aplicação.

- 2 Fixe a tampa de encaixe da campainha na parede (certifique-se de que a superfície esteja lisa e livre de poeira) e pressione por cerca de 30 segundos para fixá-la.

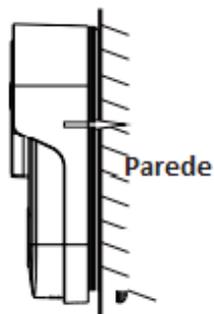


Figura 02

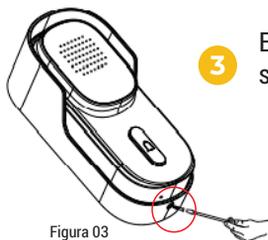


Figura 03

- 3 Encaixe a campainha na tampa traseira e em seguida, fixe com o parafuso antifurto.

### 2. Utilizando parafusos

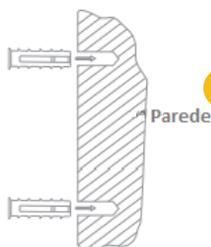


Figura 01

- 1 Use a tampa traseira da campainha para marcar os furos, perfure e encaixe as buchas nos furos.

- 2 Fixe a tampa de encaixe da campainha na parede.

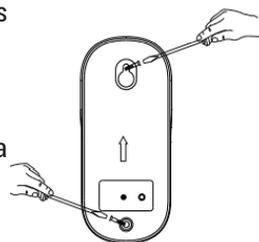


Figura 02

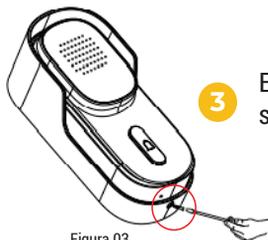


Figura 03

- 3 Encaixe a campainha na tampa traseira e em seguida, fixe com o parafuso antifurto.

### 3. Desmontagem da campainha

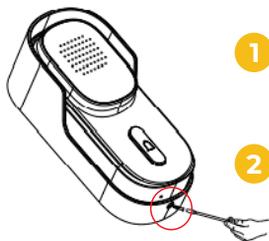


Figura 01

- 1 Retire o parafuso antifurto com o auxílio de uma chave de fenda.
- 2 Pegue a campainha, empurre-a para cima e puxe para remover.

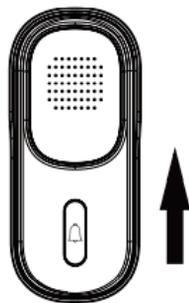
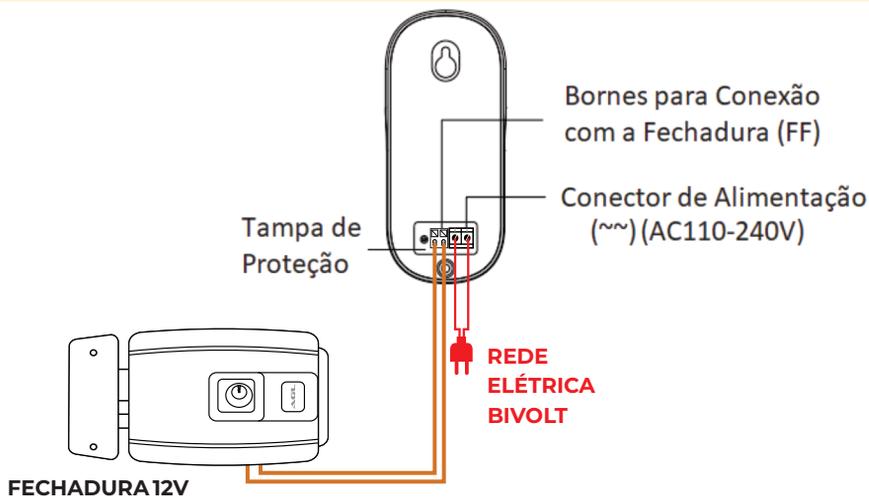


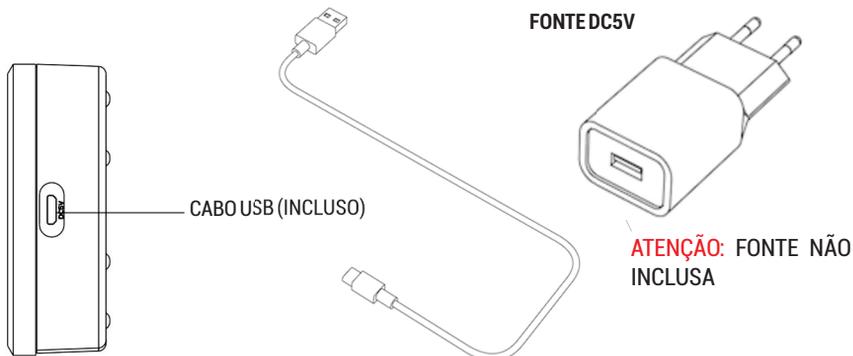
Figura 02

## ESQUEMA DE LIGAÇÃO

### MÓDULO EXTERNO



### MÓDULO INTERNO



## EMPARELHAMENTO DOS MÓDULOS



ATENÇÃO: Os módulos já vêm emparelhados de fábrica. Procedimento necessário apenas caso um módulo perca o emparelhamento com o outro. Distância máxima: 30 metros.



- 1 Pressione o botão "Definir" por cerca de 3 segundos até ouvir o som de pássaros.
- 2 Pressione o botão da campainha (módulo externo) por 2 vezes em menos de 30 segundos.
- 3 Se o módulo interno tocar, o emparelhamento foi bem sucedido. Caso contrário, repita o passo 2.



ATENÇÃO: Para emparelhar mais de um módulo interno, repita a operação acima. Para apagar o emparelhamento, basta segurar o botão definir por 10 segundos, até sair o som "ding dong" duas vezes.

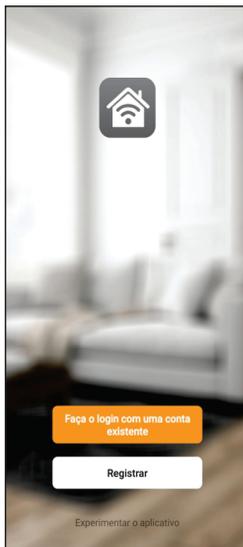
## CONEXÃO COM O APLICATIVO

Para se comunicar com o módulo externo através do smartphone, é necessário a utilização do aplicativo AGL Home, disponível para IOS e Android.

Para instalá-lo, basta buscar pelo nome "AGL Home" na loja de aplicativos de seu smartphone, ou digitalizar o código QR abaixo.



Sistemas compatíveis	Versões
Android	5.0 ou superior
IOS	11.0 ou superior



Com o aplicativo instalado você pode criar sua conta. Caso você já tenha uma conta **AGL Home**, basta clicar no botão para fazer login com uma conta existente.

Se ainda não possui uma conta **AGL Home**, clique em **Registrar** e siga os passos no próprio aplicativo.

É necessário ter um e-mail para receber o código de validação. Somente com este código o aplicativo é registrado e fica disponível para incluir dispositivos.

Siga os passos exibidos na tela do celular para concluir a criação da sua conta. Com a conta criada você será direcionado para tela inicial do aplicativo, que vamos usar para adicionar a campanha, como descrito nos próximos passos.



**ATENÇÃO:** Não use a opção '*Experimentar o aplicativo*' para adicionar os dispositivos. Esta opção é temporária e não pode ser acessada novamente. Todos os dispositivos incluídos nesta opção não poderão mais ser configurados ou utilizados via aplicativo. Use somente para conhecer os recursos do aplicativo.

Depois de criar a conta no AGL Home ou logar em alguma conta existente, o aplicativo exibe a tela inicial com todos os dispositivos já pareados anteriormente. Se a conta é nova, a tela inicial não mostrará nenhum dispositivo e estará pronta para adicionar qualquer produto da linha.

## INCLUINDO TOC FÁCIL NO AGL HOME

Antes de iniciar o processo de inclusão, certifique-se de que o seu celular está conectado à uma rede Wi-Fi 2.4Ghz. Esta rede deve ser a mesma do Toc Fácil áudio campanha usará para se conectar à internet.



- 1 Conecte o módulo externo a energia AC110-240V. Após o LED indicador acender, aperte o botão da campanha e segure por aproximadamente 8 segundos ou até que o led se apague.

Figura 01



Figura 02

- 2 Para fazer o processo de pareamento, ou seja, habilitar o Toc Fácil áudio campanha no aplicativo, esteja próximo ao porteiro (o módulo Wi-Fi está no porteiro).

Em seguida, toque em 'Adicionar Dispositivo' ou no sinal de adição no canto superior direito (figura 02). No menu lateral esquerdo, encontre a linha *Interfonia* e escolha o Toc Fácil áudio campanha Wi-Fi (figura 03).

Na próxima tela (figura 04), confirme se o celular está conectado em uma rede Wi-Fi 2.4 Ghz e que esta é a rede que vai ser utilizada pelo Toc Fácil áudio campanha Wi-Fi.

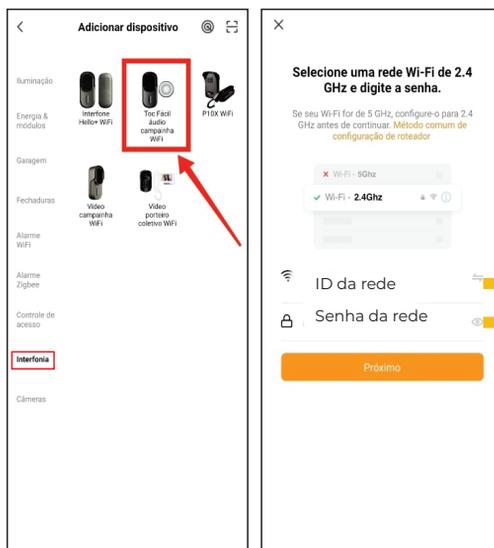


Figura 03

Figura 04



Figura 05

- 3 Para continuar o processo é necessário colocar o módulo Wi-Fi em modo de pareamento. Estar em modo de pareamento significa que o módulo está aberto para estabelecer conexão com o aplicativo.

No celular, marque o botão 'Feito' (Figura 05) e toque no botão 'Próximo' para continuar.



Figura 06

**4** Na próxima tela (figura 06), confirme se o celular está conectado em uma rede Wi-Fi 2.4GHz, pois esta será a rede utilizada pela campanha.

Prosseguindo com o processo, temos uma tela pedindo a confirmação de que o dispositivo já foi reiniciado (*led de indicação piscando devagar na cor vermelho*).

Logo após, deve-se selecionar a opção “*Conecte-se agora*” para que possa selecionar o dispositivo.

**5** Conecte no Wi-Fi “*Smartlife-XXXXXX*”, a senha padrão é “**12345678**” (figura 07) ao conectar, volte a tela do aplicativo “*AGL Home*” e siga os próximos passos.



Figura 07



**ATENÇÃO:** Senha do Wi-Fi: “12345678”



**DICA:** Os celulares configurados para se conectar somente em redes que possuam conexão com a internet podem, em alguns casos, buscar outra rede e se conectar automaticamente. Para evitar isso tente selecionar a rede e volte ao aplicativo antes de estar conectado na rede sugerida. O aplicativo vai entender que é aquela rede e vai continuar o processo de pareamento.

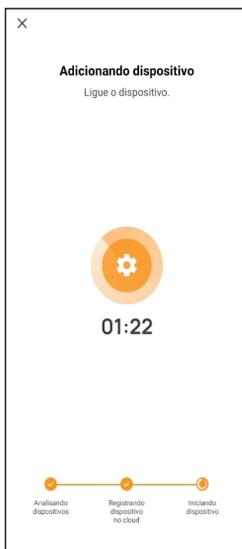


Figura 08

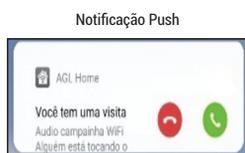
**6** Neste momento, o celular começa a buscar pelo módulo Toc Fácil áudio campanha Wi-Fi . Essa busca pode levar alguns segundos. Aguarde até encontrar e observe o andamento do processo nas barras de progresso no rodapé da tela do celular.

**7** Ao ser encontrado e pareado, o aplicativo mostra uma tela informando que o Toc Fácil áudio campanha Wi-Fi foi encontrado e adicionado com sucesso.

Toque no botão ‘*Concluído no canto superior direito da tela para finalizar.*’

**8** Finalizado o processo de inclusão, o Toc Fácil áudio campanha Wi-Fi estará disponível na primeira tela do celular. O Toc Fácil áudio campanha Wi-Fi está pronto para ser utilizado e configurado, se for necessário.

## COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DO APP



**1** Com o pareamento do aplicativo realizado, ao ser pressionado o botão de campainha do módulo externo, aparecerá uma notificação na parte superior da tela de todos os smartphones que tiverem o acesso ao dispositivo. Basta então selecionar a opção de atender para que o aplicativo abra uma tela como a demonstrada no próximo passo.



**2** Com a tela da campainha aberta, basta selecionar a opção do microfone, após a mesma ficar na cor azul, já se pode iniciar a conversação.



**ATENÇÃO:** Certifique-se de que o auto falante na lateral esquerda não esteja mudo, caso estiver, basta clicar sobre o mesmo até que fique ativo.

**3** Para encerrar a comunicação, clique novamente no símbolo de microfone até que fique na 'cor cinza.'

## CONFIGURAÇÃO DE VOLUME

Para configurar o volume da voz que sairá no módulo externo, basta seguir os passos abaixo.

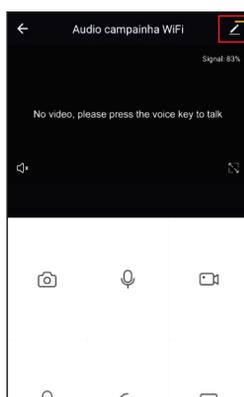


Figura 01

Botão para acessar as configurações



Figura 02

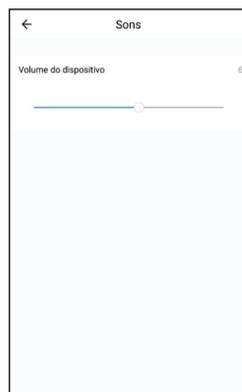
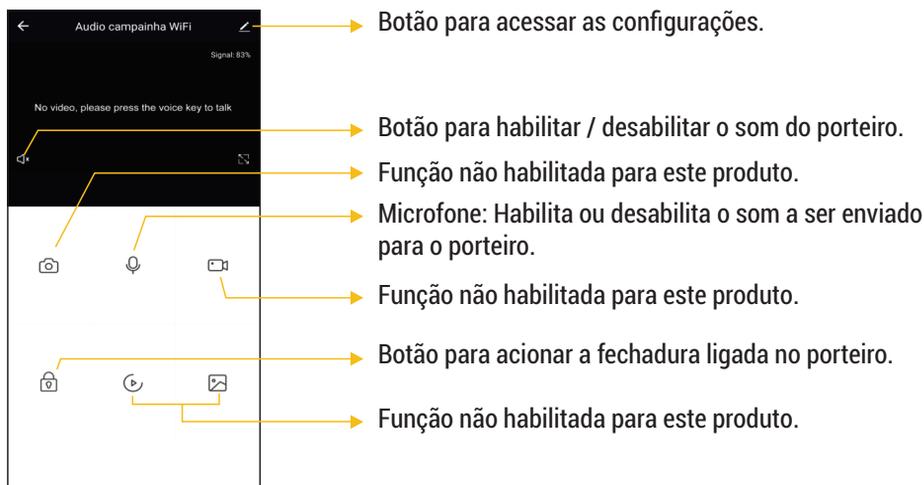


Figura 03

## ABRIR A FECHADURA

Para acionar a fechadura, na tela inicial da campainha, pressione o símbolo de cadeado, o mesmo mudará para aberto por um instante, indicando que um pulso foi enviado para a saída "FF" do módulo externo.



Para comunicar-se com o visitante, lembre-se de habilitar o microfone. Assim, o Toc Fácil áudio campainha Wi-Fi transmitirá para o porteiro o conteúdo da mensagem.

Para finalizar o atendimento, basta desabilitar o microfone e sair do aplicativo.



**DICA:** O Toc Fácil áudio campainha Wi-Fi é compatível com os assistentes de voz para notificações, sendo possível criar automações. Todas as vezes que o sistema for acionado por um visitante, o assistente pode emitir uma mensagem alertando que existe uma chamada em curso ou realizar alguma ação. **Não é possível atender ou conversar pelo assistente de voz, apenas pelo aplicativo.**

## Certificado de Garantia

Firma-se por meio deste instrumento, a garantia contratual prevista no art. 50 do Código de Defesa do Consumidor. Rege-se-á a presente garantia pelos termos e condições abaixo expostas.

Para usufruir desta garantia, o consumidor deverá, obrigatoriamente, utilizar-se de uma das Assistências Técnicas Credenciadas AGL, especificamente aquelas que constam na relação que se encontra no site [www.aglfechaduras.com.br](http://www.aglfechaduras.com.br) ou utilizar-se dos serviços da própria fábrica. Esta garantia é válida apenas no território brasileiro. O transporte de ida e volta do produto até a Assistência Técnica Autorizada ou fábrica, é de total responsabilidade do consumidor. No caso do consumidor solicitar à assistência técnica autorizada o atendimento domiciliar, deverá custear o deslocamento do técnico, não sendo as taxas referentes à visita cobertas por esta garantia.

### I. Condições Gerais da Garantia

A presente garantia é concedida aos produtos fabricados ou comercializados pela AGL e tem vigência pelo período de 12 meses, já incluso neste o prazo da garantia legal. O período de garantia é contado a partir da data de emissão da nota fiscal de venda ao consumidor. No período de garantia a mão de obra necessária e a troca de peças, partes e componentes é gratuita, desde que fique comprovado defeito de matéria-prima ou de fabricação. A constatação do defeito de matéria prima ou fabricação só é válida para os fins desde certificado de garantia quando verificados por Assistências Técnicas Credenciadas AGL.

### II- Causam a exclusão imediata da Garantia

1. A não comprovação da data de compra, através de nota fiscal e do certificado de garantia preenchido.
2. Mau uso do produto.
3. O desgaste natural do produto.
4. Se o produto tiver sofrido qualquer tipo de influência de natureza química, eletromagnética, elétrica ou de animais (insetos, etc...).
5. O não cumprimento das orientações do manual do produto, ou de qualquer orientação contida no produto.
6. A violação, conserto, ajuste, instalação, reinstalação, modificação ou intervenção de qualquer natureza realizada no produto por pessoa não autorizada pela AGL.
7. A ligação do produto em rede elétrica não compatível com o produto, ou que possua grandes oscilações.
8. Se os danos ao produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos, etc...)
9. A constatação de que o problema no produto não é oriundo de defeitos relativos à matéria prima utilizada pela fábrica ou de defeitos no processo de fabricação.

#### CONSUMIDOR:

NOME: \_\_\_\_\_ CPF: \_\_\_\_\_ Data da compra: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_

NOTA FISCAL: \_\_\_\_\_ Cód DO PRODUTO: \_\_\_\_\_ No DE SÉRIE: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura

#### RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO:

EMPRESA/PROFISSIONAL: \_\_\_\_\_

CPF/CNPJ: \_\_\_\_\_ TELEFONE: \_\_\_\_\_ RAMAL: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_\_\_



**AGL Eletrônicos do Brasil**

Rua Ferroviário Anísio Viriato, 330  
São Judas Tadeu - Divinópolis/MG  
CEP 35.501-256 - Tel.: (37) 3212-1623  
CNPJ: 21.725.978/0001-84  
[sac@aglfechaduras.com.br](mailto:sac@aglfechaduras.com.br)